

Manual de instrucciones

Antes de utilizar la unidad, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas.

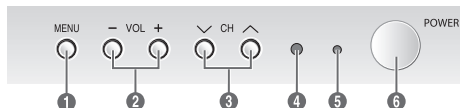
Gane premios cuando registre su producto en
www.samsung.com/global/register
Apunte aquí los números de serie y
modelo para consultas futuras.

▪ Modelo _____ ▪ N° serie. _____

Panel de control (según el modelo)

➤ El color y la forma del producto pueden variar según el modelo.

Panel frontal



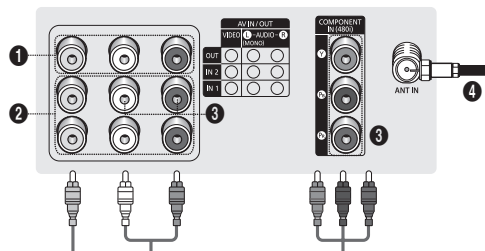
- ❶ Visualización del menú en la pantalla
- ❷ Ajuste del volumen
- ❸ Selección de canales
- ❹ Sensor del mando a distancia
- ❺ Indicador de encendido (modo de espera o temporizador)
- ❻ Encender/apagar

- ◆ Los botones ❷ y ❸ tienen la misma función que los botones ◀/▶/▲/▼ del mando a distancia.
- ◆ Si el mando a distancia deja de funcionar o lo ha perdido, puede utilizar los controles del panel del TV.

Panel de conexión (según el modelo)

➤ El color y la forma del producto pueden variar según el modelo.

Conexiones posteriores



➤ Al conectar un sistema de audio o vídeo al televisor, asegúrese de que todos los elementos estén apagados. Debe hacer coincidir los colores de las terminales de entrada y de las tomas de cables.

❶ Tomas de salida de audio/vídeo

Conéctelos a las tomas de entrada de audio/vídeo de la videograbadora.

❷ Tomas de entrada de audio/vídeo

Se conectan a las tomas de salida de audio/vídeo de aparatos de vídeo, reproductores de DVD y dispositivos similares.

❸ Tomas de entrada de vídeo componente (Y, Pb, Pr)

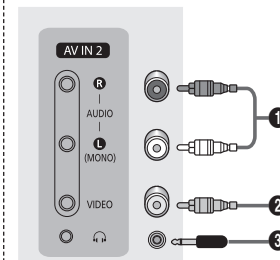
Se conectan a las salidas de vídeo componente de un DVD o un receptor de televisión digital. Hay disponible una entrada de señal de vídeo 480i.

Cuando utilice la entrada de vídeo componente, conecte las tomas de audio en "AV IN 2 (AUDIO-L/R)".

❹ ANT IN

Se conecta a una antena o a un sistema de TV por cable.

Conexiones laterales



➤ Debe hacer coincidir los colores de las terminales de entrada y de las tomas de cables. Cuando los conectores (AV IN 2) laterales y posteriores estén conectados a equipos externos, los laterales tienen prioridad para recibir la señal.

❶ Tomas de entrada de audio

Se utilizan para conectar señales de audio procedentes de una videocámara o un videojuego.

❷ Toma de entrada de vídeo

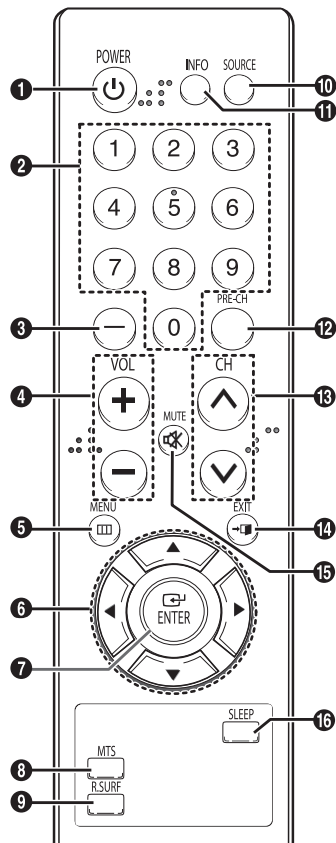
Se utiliza para conectar una señal de vídeo procedente de una videocámara o un videojuego.

❸ Conexión de Auriculares

Conecte un par de auriculares externos a esta toma para escuchar en privado.

Mando a distancia

- El funcionamiento del mando a distancia puede verse afectado por la luz artificial brillante cerca del TV.
- Es un mando a distancia especial para personas con discapacidades visuales; presenta puntos Braille en los botones de encendido, canales y volumen.

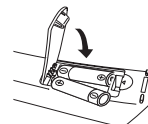


- 1 POWER**
Enciende y apaga el televisor.
- 2 Botones numéricos**
Púselos para seleccionar directamente los canales del televisor.
- 3 -**
Se usa para seleccionar un canal superior a 100. Por ejemplo, para el canal 122, pulse "-", y, a continuación, "2" y "2".
- 4 VOL +, VOL -**
Púselos para subir y bajar el volumen.
- 5 MENU**
Muestra el menú principal en pantalla.
- 6 ▲/▼/◀/▶**
Controlan el cursor en el menú.
- 7 ENTER**
Al utilizar los menús en pantalla, pulse el botón **ENTER** para activar (o cambiar) un elemento determinado.
- 8 MTS (Multi-channel Television Sound)**
Púselo para elegir "Estéreo", "Mono" o "SAP" (programa de audio secundario).
- 9 R.SURF**
Púselo para volver automáticamente a un canal favorito después de un retardo establecido por el usuario.
- 10 SOURCE**
Púselo para ver todas las fuentes de vídeo disponibles.
- 11 INFO**
Púselo para mostrar información en la pantalla del televisor.
- 12 PRE-CH**
Sintoniza el canal anterior.
- 13 CH ^, CH v**
Se pulsan para cambiar de canal.
- 14 EXIT**
Púselo para salir del menú.
- 15 MUTE**
Púselo para cortar temporalmente el sonido.
- 16 SLEEP**
Púselo para seleccionar un intervalo prefijado para la desconexión automática.

Inserción de las pilas

Retire la cubierta. Inserte dos pilas de tamaño AAA y vuelva a colocar la cubierta en su sitio. Si el mando a distancia no funciona con normalidad, compruebe que los polos "+" y "-" de las pilas estén correctamente orientados o que las pilas estén secas.

- No mezcle distintos tipos de pilas, por ejemplo alcalinas y de manganeso.



Encendido y apagado del televisor

Pulse el botón **POWER** del mando a distancia. También puede usar el botón **POWER** del televisor.

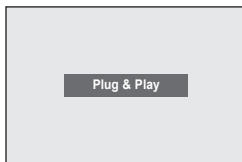
Visualización de los menús

- Pulse el botón **MENU**.
En la pantalla aparece el menú principal. En el lado izquierdo hay cinco iconos: **Entrada, Imagen, Sonido, Canal y Configuración**.
- Pulse los botones **▲** o **▼** para seleccionar uno de los iconos. Pulse el botón **ENTER** para acceder al submenú del icono.
- Pulse los botones **▲** o **▼** para ir a los elementos del menú. Pulse el botón **ENTER** para seleccionar las opciones del menú.
- Pulse los botones **▲/▼/◀/▶** para cambiar los elementos seleccionados. Pulse el botón **MENU** para volver al menú anterior.
- Pulse el botón **EXIT** para salir del menú.

Configuración - Plug & Play

Cuando el televisor se enciende por primera vez, algunos valores se establecen de forma automática y correlativa. Están disponibles los ajustes siguientes.

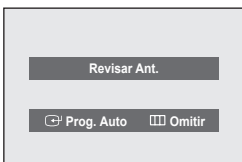
- 1 Pulse el botón **POWER** del mando a distancia. Aparece "Plug & Play". Parpadea unos instantes y después el menú "Idioma" se visualiza automáticamente.



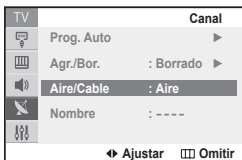
- 2 Pulse los botones ◀ o ▶ para seleccionar el idioma deseado y pulse el botón **MENU**. Aparece el mensaje "Revisar Ant."



- 3 Asegúrese de que la antena esté conectada al televisor. Pulsando el botón **ENTER**, se mostrará el menú "Canal".



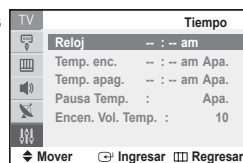
- 4 Pulse los botones ◀ o ▶ para seleccionar la fuente de la señal (Aire, STD, HRC, IRC) y, a continuación, pulse el botón **MENU**. Aparece "Prog. Auto".



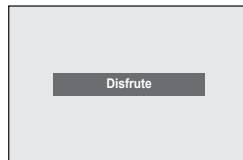
- 5 Pulse el botón **ENTER** para iniciar. El televisor empezará a memorizar todos los canales disponibles. Pulse el botón **ENTER** para detener la función.



- 6 Después de memorizar todos los canales, se muestra "Tiempo". Pulsando el botón **ENTER**. Pulse los botones ◀ o ▶ para desplazarse a la hora o al minuto. Ajuste el reloj pulsando los botones ▲ o ▼.



- 7 Cuando termine, pulse el botón **MENU**. Aparecerá el mensaje "Disfrute".
➤ Sólo se puede acceder a Plug & Play en el modo TV.



Reconfiguración de Plug & Play

Método: MENU → ▲/▼ (Configuración) → ENTER → ▲/▼ (Plug & Play) → ENTER



Entrada - Lista de Origen / Editar Nombre

Lista de Origen

Puede elegir entre la señal de los equipos conectados, como un reproductor de vídeo, DVD, receptor de TV digital y la fuente de señales de televisión (de aire o por cable).

- Pulse repetidamente el botón **SOURCE** del mando a distancia para seleccionar una fuente de señal deseada.



Editar Nombre

Puede dar un nombre a la fuente externa.



continúa...

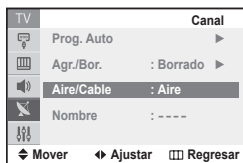
Canal - Memorización de los canales

El TV puede memorizar y almacenar todos los canales disponibles, tanto de aire como de cable. Una vez memorizados los canales disponibles, utilice los botones **CH** $\wedge$ y **CH** $\vee$ para examinar los canales.

De este modo, no es necesario introducir dígitos para cambiar los canales. La memorización de canales implica tres pasos: "Aire/Cable", "Prog. Auto" y "Agr./Bor."

◆ Aire/Cable

Antes de memorizar los canales disponibles, es preciso indicar el tipo de fuente de la señal conectada al televisor (es decir, aire o sistema de cable). Seleccione "Aire" (antena), "STD", "HRC" o "IRC" (todas de TV por cable) pulsando los botones $\blacktriangleleft$ o $\blacktriangleright$.



◆ Prog. Auto

Todos los canales disponibles se almacenan automáticamente en la memoria cuando los canales se seleccionan mediante la función de sintonización directa.

Pulse el botón **ENTER** en cualquier momento para interrumpir el proceso de memorización.

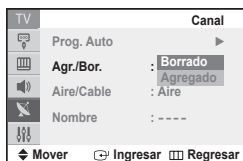


◆ Agr./Bor.

Puede agregar o suprimir un canal para que se muestren sólo los canales que desee.

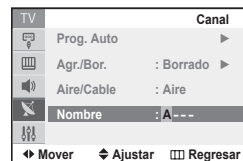
Para usar la función "Agr./Bor.", primero debe ejecutar Prog. Auto.

Seleccione "Borrado" o "Agregado" pulsando los botones $\blacktriangle$ o $\blacktriangledown$.



Canal – Nombre

Use esta función para asignar un nombre fácil de recordar a cada canal (por ejemplo, "CBS", "ESPN", "PBS2", "CNN1", etc.) Una etiqueta consta de cuatro campos, que contienen cada uno una letra (A~Z), un número (0~9), "*" o un espacio en blanco. Al pulsar el botón **INFO**, la etiqueta del canal aparecerá junto al número de canal.

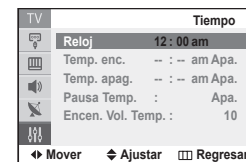


➤ No se puede seleccionar "Nombre" en el modo A/V.

Configuración – Tiempo

◆ Reloj

necesario para utilizar las distintas funciones de temporización del televisor. Además, podrá ver la hora mientras ve la televisión. (Pulse el botón **INFO**.)



◆ Temp. enc. / Temp. apag.

Los temporizadores de encendido o apagado se pueden configurar para que el televisor se encienda y se apague automáticamente a la hora seleccionada.

➤ Debe ajustar el reloj en primer lugar.

◆ Pausa Temp.

Puede seleccionar un período de tiempo entre 30 y 180 minutos, tras el cual el televisor pasa automáticamente a modo de espera.

➤ Pulse repetidamente el botón **SLEEP** del mando a distancia hasta que aparezca el intervalo de tiempo deseado (cualquiera de los valores prefijados, desde "30 Min." hasta "180 Min.").

◆ Encen. Vol. Temp.

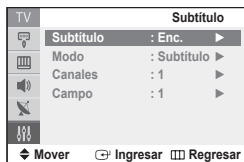
Se puede definir el nivel de volumen preferido que se ha de oír cuando el temporizador encienda automáticamente el TV.

◆ Apagado automático

Si el temporizador se ajusta en "Enc.", el televisor se apagará si no se pulsa ningún botón durante 3 horas, después que el temporizador lo haya puesto en marcha. Esta función sólo está disponible en el modo activado del temporizador y evita pérdidas, que se pueden producir si un televisor está encendido durante demasiado tiempo.

Configuración - Subtítulo

El televisor decodifica y muestra los subtítulos emitidos con algunos programas de televisión. Suele tratarse de subtítulos para sordos o de traducciones de otros idiomas. Todos los vídeos graban la señal de los subtítulos de los programas televisivos, por lo que las cintas de vídeo domésticas también ofrecen subtítulos. La mayoría de las cintas de vídeo comerciales también ofrecen subtítulos. Compruebe el símbolo de los subtítulos del programa de televisión y del paquete de la cinta: .



◆ Subtítulo: Enc./Apa.

Puede activar o desactivar la función Subtítulo.

◆ Modo

- En el modo "Subtítulo", los subtítulos aparecen en la parte inferior de la pantalla y normalmente cubren sólo una pequeña parte de la imagen.
- En el modo "Texto", aparece información no relacionada con el programa, como noticias o información meteorológica. El texto suele tapar buena parte de la pantalla.

◆ Canales / Campo

Según la emisión, puede ser necesario realizar cambios en "Canales" y "Campo". Los distintos canales y campos muestran información diferente: Campo 2 incluye información adicional que complementa la información de Campo 1. (Por ejemplo, Canales 1 puede ofrecer subtítulos en inglés, mientras que en Canales 2 los subtítulos pueden ser en español.)

- ☛ En la transmisión de subtítulos puede haber errores ortográficos y caracteres extraños, especialmente en las retransmisiones en directo. Al cambiar de canal puede haber un ligero retraso hasta que aparezcan los subtítulos. No se trata de fallos del televisor.

Configuración - Idioma / Pantalla Azul / Melodía / Demostración

◆ Idioma

Cuando el televisor se utiliza por primera vez, debe seleccionar el idioma en el que desea que aparezcan los menús e indicaciones.



◆ Pantalla Azul

Si no se recibe ninguna señal o ésta es muy débil, una pantalla azul sustituye de forma automática la imagen con interferencias. Si desea continuar viendo la imagen deficiente, debe definir el modo "Pantalla Azul" en "Apa."

◆ Melodía

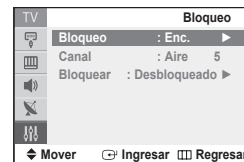
Es posible oír una melodía cuando el televisor se enciende o se apaga.

◆ Demostración

Para familiarizarse con los distintos menús que ofrece el televisor, puede ver la demostración incorporada. Aparecen una tras otra las opciones de menú. Si desea parar la demostración, pulse cualquier botón del mando a distancia.

Configuración - Bloqueo (según el modelo)

Esta función permite bloquear el vídeo y el audio para evitar que los usuarios no autorizados (por ejemplo, los niños) puedan ver programas poco recomendables. El bloqueo infantil no se puede desactivar mediante los botones del panel frontal. Únicamente con el mando a distancia es posible desactivar el ajuste del bloqueo infantil; por tanto, mantenga el mando a distancia fuera del alcance de los niños.



◆ Bloqueo: Enc./Apa.

Puede activar o desactivar la función Bloqueo.

◆ Canal: Número de canal que bloquear.

◆ Bloquear: Seleccione "Bloqueado" o "Desbloqueado" pulsando los botones ▲ o ▼.

- Si un canal está bloqueado, no se puede acceder a los menús "Canal" y "Bloqueo" con los botones del panel del televisor (en el menú "Bloqueo" se muestra "No disponible". Sólo podrá acceder mediante el mando a distancia.

Función R.Surf

Esta función permite ajustar el televisor para que vuelva a un determinado canal después de un tiempo preestablecido. Por ejemplo, puede que quiera cambiar de canal cuando comience la publicidad. Puede establecer R.Surf en "5 minutos" y cambiar de canal.

Transcurridos los minutos, el TV volverá al canal original.

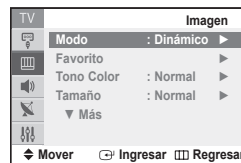
Pulse repetidamente el botón **R.SURF** para ajustar el temporizador en intervalos de 30 segundos hasta cinco minutos.



Imagen - Modo / Favorito / Tono Color / Tamaño / SC Digital

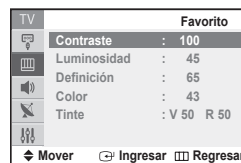
◆ **Modo:** **Dinámico/Normal/ Cine/ Favorito**

Puede seleccionar el tipo de imagen que mejor cumpla sus requisitos de visualización.



◆ **Favorito: Contraste/ Luminosidad/Definición/ Color/Tinte**

El televisor tiene varios valores que permiten controlar la calidad de la imagen.



◆ **Tono Color: Frío2/Frío1/Normal/Tibio1/Tibio2**

Puede cambiar el color de toda la pantalla de acuerdo con sus gustos.

◆ **Tamaño: Normal/Zoom**

Puede seleccionar el tamaño de imagen que mejor se adapte a sus requisitos de visualización.

◆ **SC Digital**

Si la señal que recibe el televisor es débil, puede activar esta función para reducir las imágenes superpuestas y el ruido que pueda aparecer en la pantalla.

Sonido - Modo / Favorito / MTS / Volumen Auto. / Sonido Turbo / Seudoestéreo

◆ **Modo: Normal/Música/ Cine/Diálogo/Favorito**

Puede seleccionar el tipo de efecto de sonido especial que se va a utilizar mientras ve una emisión determinada.



◆ **Favorito: Grave/Agudo/Balance**

El televisor tiene varios valores que permiten controlar la calidad de la imagen.

➤ Si efectúa algún cambio en esta configuración, el modo sonido cambiará automáticamente a "Favorito".

◆ **MTS (Multi-channel Television Sound)**

Según el programa concreto emitido, puede escuchar en modo mono o estéreo o escuchar un programa de audio secundario (SAP).

➤ Pulse varias veces el botón **MTS** del mando a distancia para seleccionar "Estéreo", "Mono" o "SAP" (Programa de audio secundario).

◆ **Volumen Auto.**

Cada emisora tiene sus propias condiciones de señal y resulta incómodo ajustar el volumen cada vez que se cambia de canal. Con esta función, el volumen del canal deseado se ajusta de forma automática ya que reduce la salida de sonido cuando la señal de modulación es alta o la aumenta cuando es baja.

◆ **Sonido Turbo**

Esta función refuerza las frecuencias de graves y agudos para añadir plenitud al sonido.

◆ **Seudoestéreo**

Esta función convierte una señal de sonido monoaural en dos canales idénticos a izquierda y derecha. Una vez que se ha establecido "Pseudo Estéreo" como Enc. o Apa., estos valores se aplican a efectos de sonido como Normal, Música, Cine y Diálogo.

Solución de problemas

Si cree que el televisor tiene un problema, compruebe primero esta lista de posibles problemas y soluciones. Si ninguno de los consejos funciona, póngase en contacto con el centro técnico de Samsung autorizado más cercano.

Imagen de mala calidad.

- ◆ Pruebe con otro canal.
- ◆ Ajuste la antena.
- ◆ Compruebe las conexiones de todos los cables.

Sonido de mala calidad.

- ◆ Pruebe con otro canal.
- ◆ Ajuste la antena.

No hay imagen ni sonido.

- ◆ Pruebe con otro canal.
- ◆ Pulse el botón **SOURCE**.
- ◆ Compruebe que el televisor esté conectado.
- ◆ Compruebe las conexiones de la antena.
- ◆ Asegúrese de que no ha pulsado el botón **MUTE**.

No hay color, o los colores y matices son incorrectos.

- ◆ Compruebe que el programa se emite en color.
- ◆ Ajuste los parámetros de imagen.

La imagen se mueve verticalmente.

- ◆ Ajuste la antena.
- ◆ Compruebe las conexiones de todos los cables.
- ◆ Si está utilizando un reproductor de vídeo, verifique la cinta.

El televisor funciona de forma inestable.

- ◆ Desconecte durante 30 segundos y vuelva a intentarlo.

El televisor no responde al mando a distancia.

- ◆ Asegúrese de que el mando a distancia tenga pilas.
- ◆ Compruebe que los polos "+" y "-" de las pilas estén correctamente colocados.
- ◆ Compruebe que las pilas estén secas.

El televisor no se enciende.

- ◆ Compruebe que la toma de la pared funcione.
- ◆ Compruebe que el televisor esté conectado.
- ◆ Asegúrese de que el mando a distancia tenga pilas.

El mando a distancia no funciona correctamente.

- ◆ Sustituya las pilas del mando a distancia.
- ◆ Limpie el borde superior del mando a distancia (ventana de transmisión).
- ◆ Compruebe que los polos "+" y "-" de las pilas estén correctamente colocados.
- ◆ Compruebe que las pilas estén secas.

continúa...

Mapa OSD (presentación en pantalla)

* : Variable según el modelo.

	Entrada	- Lista de Origen - Editar Nombre	- TV / AV1 / AV2 / Componente - AV1 / AV2 / Componente Vídeo / DVD / Cable STB / Sat. STB / Recpt. AV / Recpt. DVD / Juego / Filmadora / Combo DVD
	Imagen	- Modo - Favorito - Tono Color - Tamaño - SC Digital	- Dinámico / Normal / Cine / Favorito - Contraste / Luminosidad / Definición / Color / Tinte - Frío2 / Frío1 / Normal / Tibio1 / Tibio2 - Normal / Zoom - Apa. / Enc.
	Sonido	- Modo - Favorito - MTS - Volumen Auto - Sonido Turbo - Seudoestéreo	- Normal / Música / Cine / Diálogo / Favorito - Grave / Agudo / Balance - Mono / Estéreo / SAP - Apa. / Enc. - Apa. / Plus / Voz - Apa. / Enc.
	Canal	- Prog. Auto - Agr./Bor. - Aire/Cable - Nombre	- Borrado / Agregado - Aire / STD / HRC / IRC
	Configuración	- Tiempo	- Reloj - Temp. enc. - Temp. apag. - Pausa Temp. - Encen. Vol. Temp.
		- Plug & Play - Subtítulo	- Subtítulo - Modo - Canales - Campo - Apa. / Enc. - Subtítulo / Texto - 1 / 2 - 1 / 2
		- Idioma - Pantalla Azul - Melodía - Demostración - Bloqueo - Bloqueo *	- English / Español / Portugués - Apa. / Enc. - Apa. / Enc. - Apa. / Enc. - Apa. / Enc.
			- Canal - Bloquear - Desbloqueado / Bloqueado